



## Aral MOTANOL HV 100 SPECIÁLIS VÁKUUMSZIVATTYÚ - OLAJ

*Típus:* Paraffinbázisú nagy finomítottaságú ásványolaj adalékokkal.

*Alkalmazás:* Kis - és nagyvákuumot ( 0,0001 mbar ) előállító vákuumszivattyúkhöz.  
Forgattyús-, kilincsrúdas-, forgó-és kördugattyús szivattyúkhöz alkalmas.

*Tulajdonságok:*

- nagyon magas forráspont,
- alacsony gőznyomás,
- csekély párolgási veszteség,
- speciális hatóanyagkombinációk,
- az alacsony kokszosodási hajlam,
- nagyon jó a vízelváló képessége,
- csekély a habzási hajlama,
- nagyon jó az oxidáció-stabilitása,
- kenési képessége alapján biztonságot nyújt a hidegindításnál,
- megbízható védelem az acél- és rézkorrózió ellen,
- semleges viselkedésű a tömítőanyagokkal,
- nagyon jó az öregedésállósága,

*Műszaki adatok:*

Aral MOTANOL HV 100			
Sűrűség 15°C	DIN 51757	g/cm <sup>3</sup>	0,885
Viszkozitás	DIN 51562		
40 °C-on		mm <sup>2</sup> /s	95
100°C-on		mm <sup>2</sup> /s	10,6
Lobbanáspont COC	DIN ISO 2592	°C	255
Dermedéspont	DIN ISO 3016	°C	-12
Semlegesítés	DIN 51558-1	mgKOH/g	0,01
Öregedési viszony	DIN 51352-1	m%	0,5
Oxidhamu	DIN EN ISO 6245	m%	< 0.01
Víztartalom	DIN 53733	m%	< 0,1
Vízoldható savak	DIN 51558		semleges

*A táblázati adatok átlagértékek.*

Aral MOTANOL HV 100 termék mentes PTBB, PCB, és PCT – től, valamint egyéb klórhordozóktól, ezért különösen munka- és környezetbarát anyagként van besorolva.

A vonatkozó biztonsági adatlapot figyelembe kell venni.  
A termék fejlesztése érdekében a receptura változtatásának jogát fenntartjuk.

